



Przeznaczenie produktu			Układ przełączny z napędem silnikowym GLCM
Seria produktu		Nr.	3
Liczba pól			AC
Typ napięcia roboczego			
Właściwości styków			
Prąd roboczy termiczny umowny I _{th} , IEC ≤ 40°C	A		200
Znamionowe napięcie izolacji U _i IEC/EN	V		1000
Znamionowe napięcie udarowe U _{imp}	kV		12
Znamionowy prąd roboczy I _e			
AC21A			
	400 V	A	200
	500 V	A	200
	690 V	A	200
AC22A			
	400 V	A	200
	500 V	A	200
	690 V	A	200
AC23A			
	400 V	A	200
	500 V	A	200
	690 V	A	200
AC-31B			
	400 V	A	200
	500 V	A	200
	690 V	A	200
AC-32B			
	400 V	A	200
	500 V	A	200
	690 V	A	200
AC-33B			
	400 V	A	200
	500 V	A	200
	690 V	A	200
Rozproszenie mocy na pole maks.	W		4
Znamionowa moc robocza AC23A			
	400 V	kW	110
	690 V	kW	200
Znamionowy prąd zwarciový (rms)	kA		100
Wkładka bezpiecznikowa	Class/A		gG/200
Zdolność załączania AC23A 400 V	A		2000
Zdolność wyłączania AC 23 A 400 V	A		1600
Trwałość mechaniczna	cycles		20000
Właściwości mechaniczne			
Pozycja montażowa			

	normalna dozwolona	Płaszczyzna pionowa Dowolna
Montaż		Śruba
Zaciski	Typ zacisków	M8 x 25
Moment obrotowy dokręcania zacisków	min. Nm maks. Nm min. lbin maks. lbin	15 20 132 177
Przekrój przewodu	IEC min. mm ² IEC maks. mm ² AWG/kcmil min. AWG/kcmil maks.	70 185 00 400
Masa	g	8150
Dane silnika		
Znamionowe napięcie robocze	V	208...277VAC
Zakres napięcia roboczego		166...332VAC
Czas działania	I-O, O-I I-O-II, II-O-I	s s 0.55...0.89 1.0...1.4
Prąd znamionowy (In)	A	0.36...0.44
Prąd rozruchowy	A	0.9...1.1
Szybkość przełączania	Maksymalna prędkość przełączania ciągłego Prędkość przełączania szybkiego	Cycles/min 1 Cycles/min 10
Dane bloku zacisków		
Przekrój przewodu	Minimalny wg IEC Maksymalny wg IEC Minimalny wg AWG/kcmil Maksymalny wg AWG/kcmil	mm ² mm ² 24 14 0.2 2.5
Maksymalna długość kabla	m / ft	100 / 328
Dane techniczne UL		
Norma UL		1008
Klasyfikacja prądu ogólnego zastosowania	A	200
Napięcie robocze maks.	V	600
Całkowity prąd układu	przy 240V przy 480V przy 600V	A A A 200 100 100
Prąd obciążenia rezystancyjnego	przy 240V przy 480V przy 600V	A A A 200 200 200
Klasyfikacja prądu zwarcowego	kA rms	100
Klasyfikacja prądu zwarcowego z bezpiecznikiem	Class/A	J/200
Zestaw zacisków wg UL		GLX500-501
Minimalne wymiary obudowy przy prądzie znamionowym	mm in	mm in 400 x 250 x 150 15.8 x 9.9 x 5.9

Warunki otoczenia

Temperatura pracy

min.	°C	-25
maks.	°C	+55

Temperatura składowania

min.	°C	-40
maks.	°C	+70

Maks. wysokość

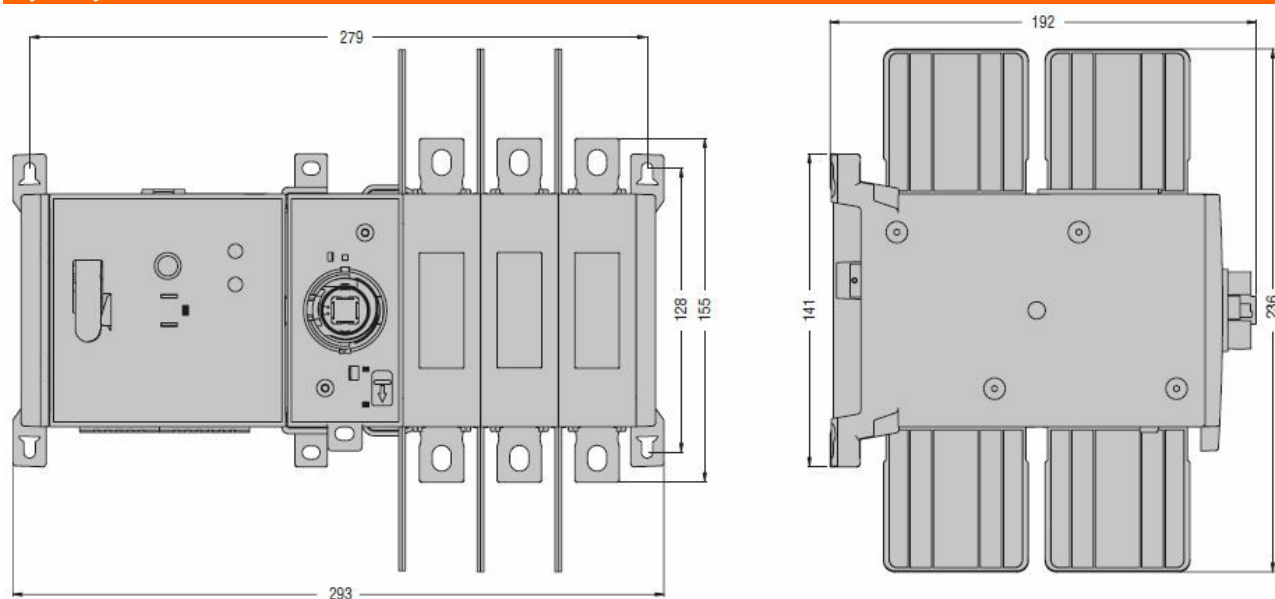
m	3000
---	------

Odporność i zabezpieczenie

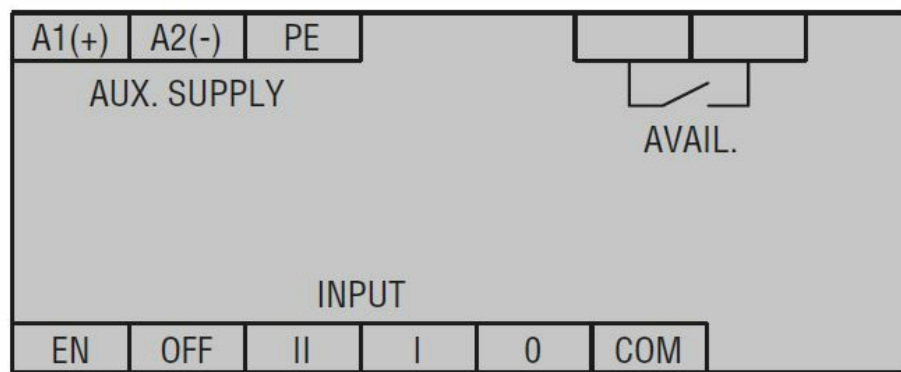
Stopień zanieczyszczenia

3

Wymiary



Schemat połączeń elektrycznych



Certyfikaty i zgodność

Certyfikaty

cULus